

## 产品特点

工作温度范围宽，高可靠性；小体积，高性价比。

## 主要参数

| 参数      | 最小  | 典型  | 最大    | 单位  |
|---------|-----|-----|-------|-----|
| 工作频率    | 100 | ~   | 18000 | MHz |
| 增益      | 35  |     |       | dB  |
| 增益平坦度   |     |     | ±2.75 | dB  |
| 噪声系数    |     | 2.5 |       | dB  |
| 驻波比     |     |     | 2.5   |     |
| P-1dB功率 | 10  |     |       | dBm |
| 三阶交截点   | 20  |     |       | dBm |

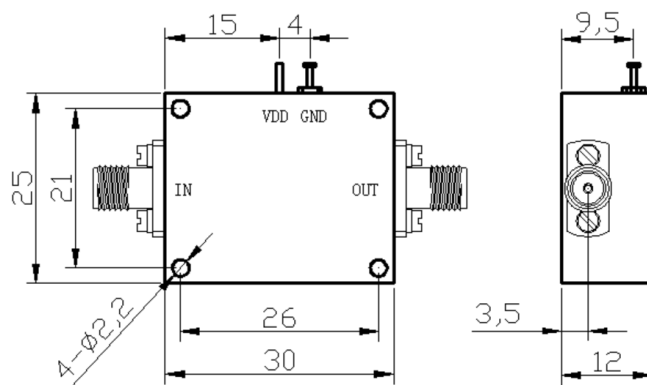
## 其它参数

|      |                |
|------|----------------|
| 接口形式 | SMA-K可拆 0.38mm |
| 表面   | 镀金             |
| 工作电压 | +12V           |
| 工作电流 | 300mA          |
| 工作温度 | -30~+65℃设计保证   |

## 参考实物图



## 外形结构图 (mm)



## 注意事项

存储在湿度小于25%的环境，注意防尘防静电；  
 请注意产品的功耗，设计时考虑放大器散热问题；  
 产品整体温度大于125℃的情况下，请在订货前与我们协商；  
 清洗产品表面，请勿将产品浸泡清洗液中清洗。